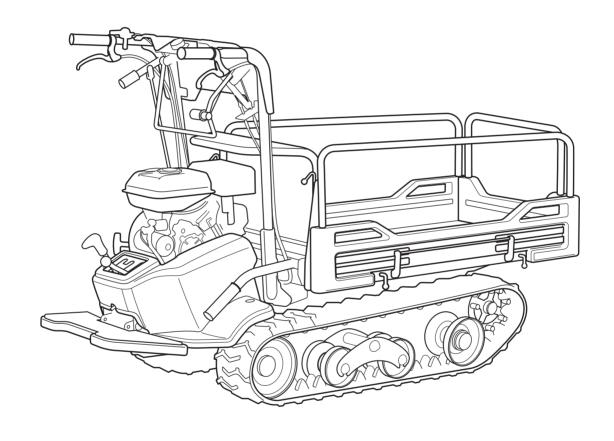


小型運搬車 BH41

取扱説明書



▲ 警告

- ・本書を読んで理解するまでは、本製品の運転および保守・点検を行わないでください。
- ・本書は、本製品の運転または保守・点検を行う場合、いつでも参照できるように大切 に保管してください。

3572 6101 002

株式会社 筑水キャニコム

〒839-1396 福岡県うきは市吉井町福益90-1 TEL (0943)75-2195 (代) FAX (0943)75-4396

株式会社 筑水キャニコム

http://www.canycom.co.jp/

```
■本社営業本部 TEL 0943(75)2195 FAX (75)4396

■東京国際センター TEL 03(3552)6255 FAX (3552)6288

■東北センター TEL 022(281)1255 FAX (281)3141

■関東センター TEL 0270(63)8011 FAX (63)8012

■関西センター TEL 0790(42)6031 FAX (42)6035

■中・四国センター TEL 0824(34)5996 FAX (34)5997

■九州センター TEL 0943(76)2583 FAX (75)5126
```

連絡先控え (販売店名)

本書について

このたびは、本製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

本書は、本製品の正しい運転操作および保守・点検方法を知っていただくために、詳しい情報を提供することを目的とし作成しています。本製品をご使用になる前に必ず本書を読み、理解された上で、正しい取り扱いをしてください。

また、エンジン取扱説明書もあわせてお読みください。

なお、本書ははじめて本製品を使用される方を対象として作成しています。

▲ 警告

- ・本書を読んで理解するまでは、本製品の運転および保守・点検を行わないでください。
- ・本製品の運転操作および保守・点検を行う場合は、必ず本書に従ってください。
- ・本書はいつでも参照できるように大切に保管してください。

本製品について

▲ 警告

- ・本製品には、潜在する危険があります。本製品の運転操作および保守・点検を行う場合は、必ず本書に従ってください。
- ・本製品は農業用の運搬車です。それ以外の用途では使用しないでください。
- ・本製品は、公道および公道とみなされる道路での運転はできません。当該道路上での 運転による事故および違反につきましては、責任を負いかねます。
- ・本製品を改造して使用しないでください。また、安全カバー等を取り外して使用しないでください。重大な事故の原因となります。

本書の警告について

本書では、危険度の高さ(または事故の大きさ)にしたがって、警告用語を下記のとおり分類しています。以下の警告用語がもつ意味を理解し、本書の内容(指示)に従ってください。

警告用語	意味
▲ 危 険	差し迫った危険な状態を示し、手順や指示に従わないと、死亡もし くは重傷を負う場合に使用されます。
▲ 警告	潜在する危険な状態を示し、手順や指示に従わないと、死亡もしく は重傷を負う可能性のある場合に使用されます。
▲ 注 意	潜在する危険な状態を示し、手順や指示に従わないと、中・軽傷を 負う可能性のある場合に使用されます。また、本製品に物的損害が 発生する場合にも使用されます。
♭アドバイス	注意を促したい場合、使用上役立つ情報について使用されます。

保証とアフターサービスについて

保証について

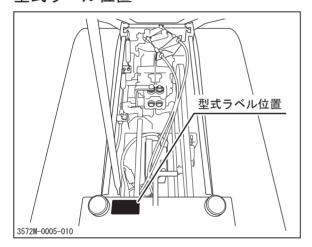
当社は本製品について、保証書の内容に基づいて保証をいたします。保証書の発行にはお客様登録が必要です。製品に同封のお客様登録カードをご記入の上ご送付ください。登録完了までの保証内容については本書巻末に貼付の仮保証書を参照してください。

アフターサービスについて

ご使用中の不具合、ご不審な点およびサービスに関するご用命は、お買い上げいただいた販売店または当社センターへお気軽にご相談ください。その際、型式ラベルに記載の商品型式、製造番号および搭載エンジンのメーカー名、型式名を併せてご連絡ください。

搭載エンジンのメーカー名および型式名については、本書の「本製品の仕様」を参照してください。 (10ページ)

型式ラベル位置



型式ラベル



補修用部品の供給年限(期間)について

本製品の補修用部品の供給年限(期間)は、製造打ち切り後7年とします。

目 次

1	. 安全に関する注意事項	1
	本製品に添付してある警告ラベルについて ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
	運転前の心得 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3 4 5
	駐車時の心得 ····································	
2	. 各部の名称とはたらき	8
	各部の名称とはたらき ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8
3	. 製品仕様	10
3	. 製品仕様 本製品の仕様 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-
3		-
3	本製品の仕様・・・・・・・・・・・・・・・・・・1	-
	本製品の仕様・・・・・・・・・・・・・・・・・・1	
	本製品の仕様 ······ 16 付属品明細 ····· 1	0 1 1 1 2
	本製品の仕様・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 付属品明細・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	0 1 1 2 2 2 2 2
	本製品の仕様・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	0 1 12 2 2 2 2 3

	運転のしかた · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	·20 ·21
	作業のしかた ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	24
	ダンプ操作 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 25 · 26
5	. 保守・お手入れ	28
	定期点検表 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	28
	給油一覧表 ····································	31
	消耗部品(交換部品)一覧表 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	32
	カバーの取り外しかた・取り付けかた ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	エンジン ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	エンジンオイルの点検・補給・交換 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 36 · 36
	走行装置 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	38
	クローラの点検・調整 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	-39 -40 -41
		. —

	荷台装置····································	43
	スライド枠の調整(サイドフレーム仕様のみ) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 43
	電気装置	44
	バッテリの充電(セルフスタータ仕様のみ) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	使用後のお手入れ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	46
	通常使用後のお手入れ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 46 · 46
	長期保管のしかた ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	47
6	. 不具合発生時の処置	48
	不具合診断表 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	48
7	. 本製品の移送	51

保証書

本書の巻末に添付

※本製品の取扱説明を受けた後に、受領証と共にお受け取りください。

付録

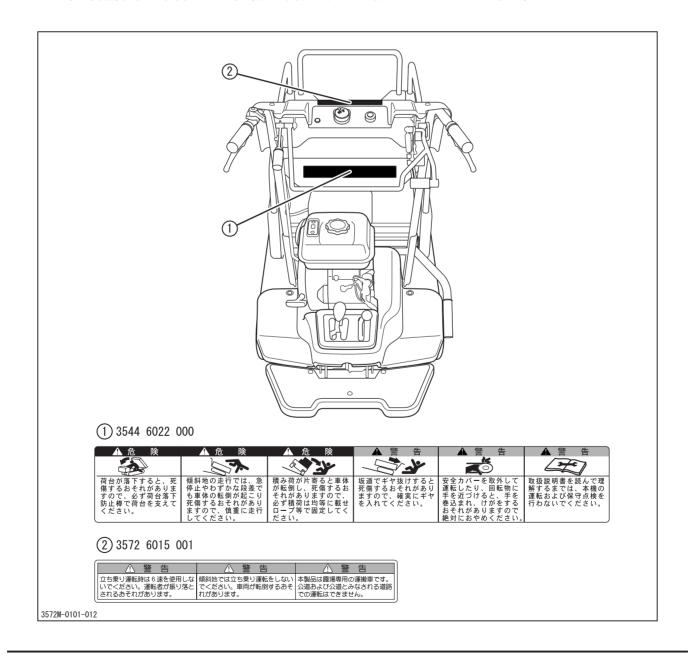
- ・エンジン取扱説明書
- ※本書とあわせて必ずお読みください。

本製品に添付してある警告ラベルについて

本製品には下記の警告ラベルが添付してあります。

この警告ラベルは安全に関して特に注意を要する事項について記載してあります。本製品を 使用する際には必ず警告ラベルの指示に従い、禁止事項は絶対に行わないでください。

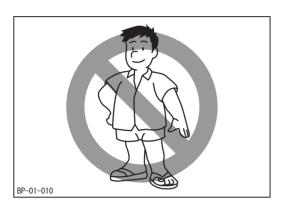
- ・警告ラベルの位置および内容について十分把握しておいてください。
- ・警告ラベルは内容がわかるようにいつもきれいにしておいてください。 また、清掃には有機溶剤やガソリンを使用しないでください。
- ・警告ラベルを損傷・紛失したり判別できなくなったりした場合は、新品と交換してください。 い。部品番号は本書または実物で確認し、販売店へ注文してください。



安全運転・作業のための心得

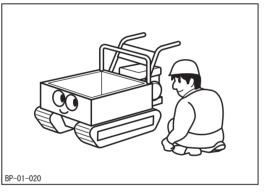
運転時・作業時に必ず守っていただきたい一般安全事項を記載しています。運転時・作業時には各章に記載されている安全事項についても必ず従い、安全運転、安全作業を心がけてください。

運転前の心得



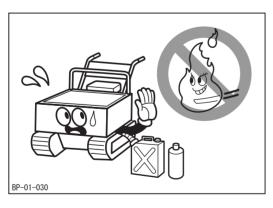
正しい服装と保護具の着用

運転・作業にふさわしい服を着用し、軽装やサンダル履き等で運転・作業をしないでください。また、ヘルメット、保護靴、保護めがね、手袋等の保護具を着用してください。



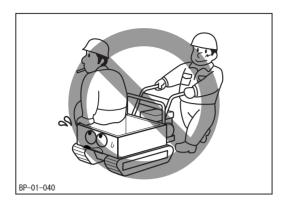
始業点検の励行

運転の前に必ず始業点検を行い、異常箇所はただちに補修してください。



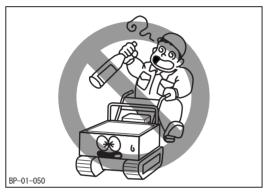
火気厳禁

燃料、油脂の取扱時は、火気を近づけないでください。また、バッテリの充電中やエンジンの整備時にも、火気を近づけないでください。



同乗禁止

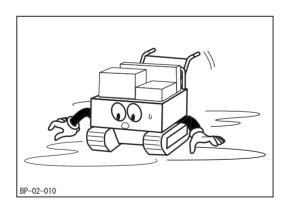
本製品は一人乗りです。運転者以外の人を乗せての運転は行わないでください。



無謀運転禁止

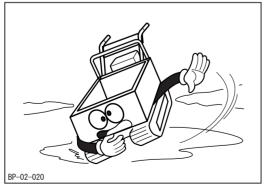
飲酒時や体調不良時には運転・作業を行わないで ください。また、本製品の運転・作業に適さない 若年者による運転・作業も行わないでください。

走行時の心得



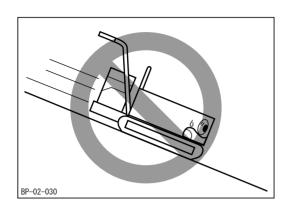
安全速度遵守

発進の前には必ず周囲の安全を確認し、走行時は 走行路の勾配、路面の状態に応じた安全速度で走 行してください。



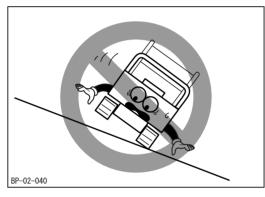
急発進、急加速、急旋回、急停止の禁止

急発進、急加速、急旋回および急停止を行わないでください。運転者が振り回されたり、車両がスリップや転倒をしたりするおそれがあり危険です。特に軟弱な地盤やぬれた路面では注意してください。



下り坂では低速で走行する

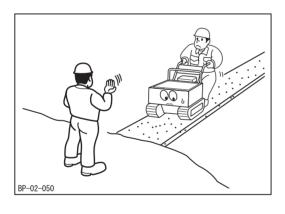
下り坂の前で一旦停止した後、変速レバーを1速~3速(副変速を低速)に入れ、下るときにはエンジンブレーキを使用しながら低速で走行してください。



斜面の横断、旋回禁止

斜面はまっすぐ上り下りし、横断しないでください。車両がスリップや転倒をするおそれがあり危険です。特に軟弱な地盤やぬれた路面では注意してください。

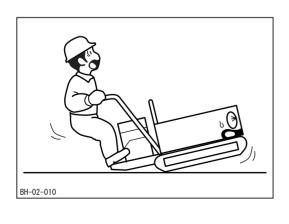
また、斜面での旋回は行わないでください。逆旋 回のおそれがあり危険です。



危険な場所では誘導者の指示に従う

見通しの悪い場所や幅の狭い道、傾斜や起伏の激 しい道では誘導者の指示に従い、安全確認を十分 行ってから走行してください。

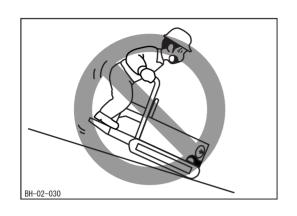
立ち乗り運転時の心得



安全速度遵守

立ち乗り運転時は運転者が振り落とされたり車両 が転倒したりするおそれがありますので、注意し てください。特に空車時は転倒しやすいので十分 注意してください。

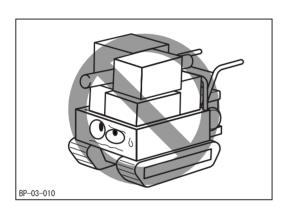
また、立ち乗り運転時は6速を使用しないでください。



傾斜地での立ち乗り禁止

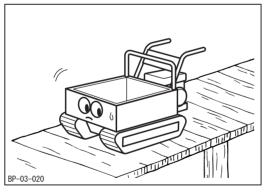
傾斜地では立ち乗り運転をしないでください。車 両が転倒をするおそれがあります。

積載時の心得



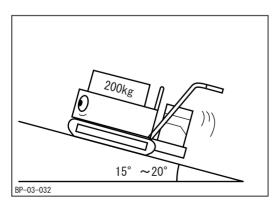
過積載禁止

本製品の最大作業能力を超える積載はしないでください。



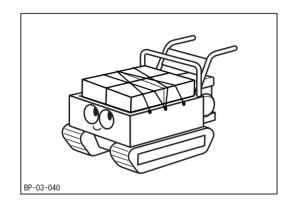
制限重量に注意

木橋等を渡る時は、機械質量と積載量および運転 者の体重の総和が木橋等の制限重量を超えないこ とを確認し、一定速度で慎重に通過してください。



傾斜地での積載量に注意

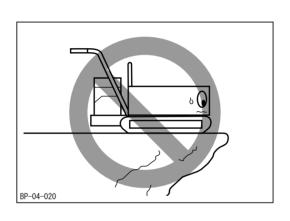
 15° \sim 20° の傾斜地では、積載量を $200 \log$ 以下に して走行してください。 20° \sim 25° の傾斜地では、 空車で走行してください。 25° を超える急傾斜地 では、本製品を使用しないでください。



積荷は正しく載せる

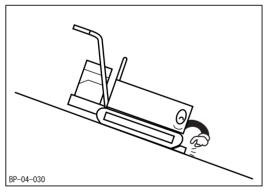
積荷は偏荷重にならないよう、荷台に均一に載せ、 ロープで固定してください。また、積荷の高さに 注意し、視界を確保するよう注意してください。

駐車時の心得



危険な場所での駐停車禁止

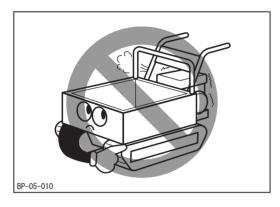
駐停車の際は地盤の固い平坦地を選び、危険な場所には駐停車しないでください。



傾斜地での輪止め励行

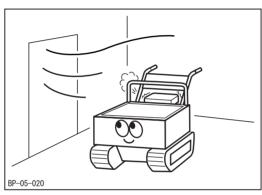
傾斜地には駐車をしないでください。やむなく傾 斜地に駐車する際には、駐車ブレーキを確実にか け、輪止めをしてください。

整備時の心得



エンジン回転中の整備禁止

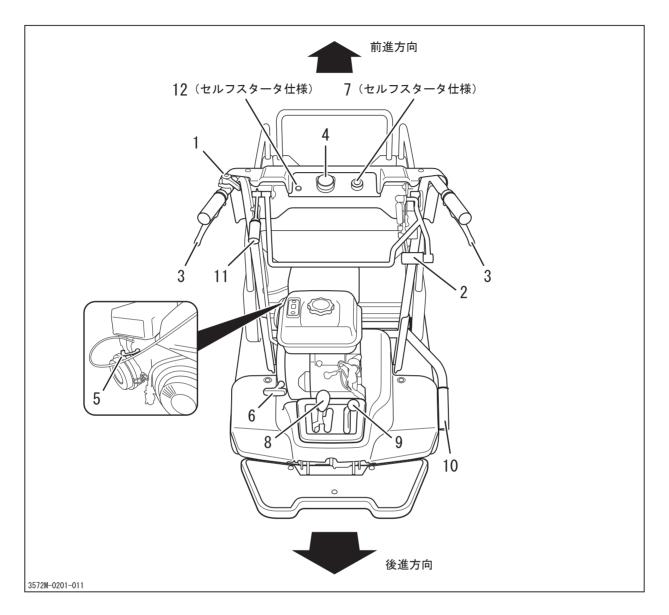
エンジン回転中は整備を行わないでください。必ずエンジンを停止してから整備を行ってください。



換気に注意

室内でエンジンを運転する場合は、排気ガスによる中毒防止のため、換気をよくして作業を行ってください。

各部の名称とはたらき



- **1 アクセルレバー ……**エンジン回転数の増減を行います。
- 2 走行クラッチレバー ……エンジンからの動力を断続させるときに使用します。
- 3 サイドクラッチレバー ……車両を旋回させるときに使用します。
- **4 メインスイッチ** …… エンジンを始動または停止させるときに使用します。
- 5 **チョークレバー** ··········エンジンを始動させるときに使用します。チョークバルブ の開閉を行います。
- 6 スタータノブ …… エンジンを始動させるときに使用します。

- **7 スタータスイッチ ……**エンジンを始動させるときに使用します。
- 9 副変速レバー ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・車両の走行速度を切り替えるときに使用します。
- **10 手動ダンプレバー** ………荷台の上昇または下降を行うときに使用します。ダンプレバーを持ち上げると、荷台のロック装置が解除されます。
- 11 ハンドル角度切替レバー ・・・・ハンドル角度を切り替えるときに使用します。レバーを持ち上げるとロックが解除されます。
- **12 後進警告ランプ ………**後進時に点灯します。

本製品の仕様

▲ 注 意

・本製品の仕様を理解した上で、正しく使用してください。

	D D				#II -1'		В	H41			
	名	称	•		型式	サイドフレーム	箱型	三方開	箱型三方開ワイド		
模	送	械	質	量	kg	195[180]	210	[195]	215[200]		
最	最大作業能力			力	kN(kg)	3. 92 (4	400) 乗	車時は2.9	4(300)		
機	全			長	mm	1705 {1815}	1800	{1910}	1860 {1970}		
	全			幅	mm	675	8	330	990		
械	全			高	mm	_	1080	900}			
	ク	п —	ラ接力	也長	mm	740					
寸	クロ	ューラ	中心.	距離	mm		4	195			
2/4	最	低	地上	高	mm			90			
法	床	面	高	さ	mm	370		3	885		
荷	形			式		サイドフレーム	箱型	三方開	箱型三方開ワイド		
15.0	世	/s/x	長	さ	mm	950<1110>	1	050	1110		
	荷 箱 内側寸法 -		#	畐	mm	520<900>	7	745	905		
	1 118	1 1 1 1 1 1 1 1 1	高	さ	mm	150	200		200		
h-h-	ダ	ン	プ方	式			手動	ダンプ			
箱	ダ	ン	プ角	度	度	50		55	40		
ュ	名			称		クボタ GR13	30		三菱 GB130		
	形式			式		空冷4	サイクル	/単気筒ガ	ソリン		
	シリンダ(内径×行程)			亍程)	mm	61×43		62×42			
	総	排	気	量	cm³(cc)	125 (125)	 		126 (126)		
$ \nu $	最	大	出	力	kw(PS)/rpm	3. 2 (4. 3) /20	00 ¦	3.	0(4.2)/2000		
	最	大	トル	ク	N·m(kgm)/rpm	15.6(1.59)/1400		15. 3 (1. 56) /1400			
	始	動	方	式		セルフスタ	ワータ式[リコイルス	スタータ式]		
	使	用	燃	料		自	動車用無	無鉛ガソリ	ン		
ジ[燃	料	消費	率	g/kW•h(g/PS•h)	313 (230)	 	313 (230)			
	燃	料タ	ンクタ	量容量	Q	3. 0			2. 5		
	潤	滑	油容	量	Q	0.55		0.5			
	点	火	方	式			電子	子点火			
	点	火プ	ラグト	品 番		NGK BPR2HS NGK BP6HS			GK BP6HS		
電	バ	ッテ	リ _品	播		YTX5L-BS-GY1C[-]					
	バ	ッテ	リ電	1 圧	V	12[-]					
装	バッ	テリ10	0時間率	容量	Ah		4	[-]			

	<i>₽</i> ¥⁄-	#il		BH41					
Ľ	名 称	• 型	式	サイドフレーム	箱型三方開	箱型三方開ワイド			
走		前進1速	km/h		0.4				
		前進2速	km/h		0.7				
		前進3速	km/h		1.2				
行	走行速度	前進4速	km/h		1.6				
	疋 11 坯 及	前進5速	km/h		2.7				
		前進6速	km/h		4.4				
性		後進1速	km/h	0.6					
		後進2速	km/h	2. 1					
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	最 小 回	転 半 径	m	1. 2					
能	登 坂	能力	度	25(空車)					
動.	ク ラ ッ	チ形式		ベルトテンション式					
	主 変 返	速 形 式			ギヤスライド				
伝	副変	東 形 式		ギヤスライド					
1 1	操向装	置形式		ドグクラッチ・爪ロック式					
達:	ブレー	キ 形 式		内拡式ブレーキ					
装	クローラ	ラサイズ		$180\times32\times72$					
置	トランスミッ	ッション油量	Q	1.5					

- { } 内はハンドルが歩行位置(最下降位置)の時
- 〈 〉内はサイドフレーム延長時
- []内はリコイルスタータ仕様
- ※この仕様は、改良のため予告なく変更する場合があります。

付属品明細

No.	部品	名	個	数	備	考
1	取扱説明	書	1		本	書
2	エンジン取扱	設明書	1			
3	エンジン	工具	1		エンジン	·整備用

運転前の準備

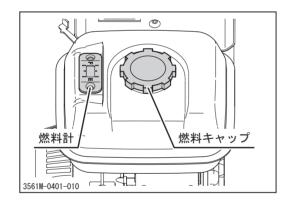
始業点検

運転前には必ず始業点検を行ってください。 点検の要領については「**定期点検表」**(☞28ページ)を参照してください。

燃料の点検と補給

▲ 警告

- ・燃料の取扱時は、火気を燃料に近づけないでください。
- ・給油は必ずエンジンを停止した状態で行ってください。
- ・給油は油面上限(給油口内フィルタ底面)以下になるようにし、給油口から燃料がこぼれないよう十分注意してください。燃料がこぼれた場合にはすみやかに拭き取ってください。



- 1. 燃料計を確認し、燃料が不足している場合は燃料を補給します。
- 2. 燃料キャップを開け、燃料を補給します。
- 3. 燃料キャップを確実に閉めます。

♠アドバイス ─

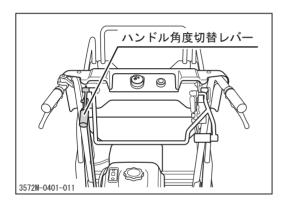
- ・使用燃料:自動車用無鉛ガソリン
- ・燃料タンク容量: 3.00(クボタエンジン)

2.50(三菱エンジン)

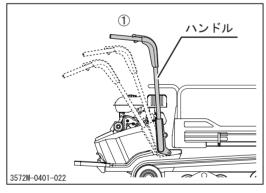
ハンドル角度の切り替え

▲ 注 意

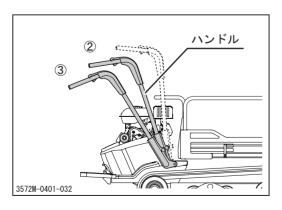
- ・ハンドル角度切替時に手や指をはさまないように十分注意してください。
- ・ハンドル角度の切替後は、ハンドルを前後に動かし、確実にロックされていることを 確認してください。



- 1. ハンドル角度切替レバーを上に持ち上げながら、ハンドルを動かし、ハンドル角度を切り替えます。
- 2. ハンドル角度切替レバーを元に戻し、ハンドルを確実にロックします。



3. 立ち乗り運転時はハンドルを①にします。



4. 歩行運転時はハンドルを②または③にします。 身長にあわせて角度を切り替えてください。

運転のしかた

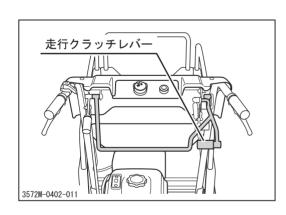
始動のしかた

▲ 警告

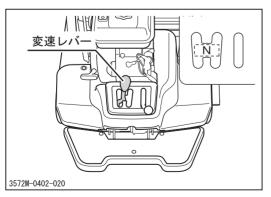
- ・エンジンの始動は必ず換気のよい場所で行ってください。
- ・エンジンの始動は必ず周囲の安全を確認してから行ってください。

▲ 注 意

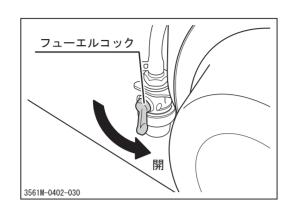
- ・エンジン回転中は、スタータスイッチを押さないでください。スタータモータおよび エンジン破損の原因となります。
- ・15秒以上スタータモータを回さないでください。始動しない場合は30秒以上休んでから再始動してください。
- ・冬期または寒冷地では十分に暖機運転を行ってください。エンジンが十分に暖まらないうちに運転すると、エンジンの寿命を短くすることになります。



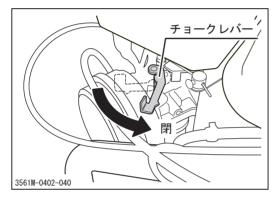
- 1. 走行クラッチレバーが「停車」にあることを 確認します。
- ♠アドバイス ─
- ・セルフスタータ仕様は始動安全装置を装備しているため、走行クラッチレバーが「停車」の状態でないとエンジンを始動できません。



2. 変速レバーが「N (ニュートラル)」にある ことを確認します。



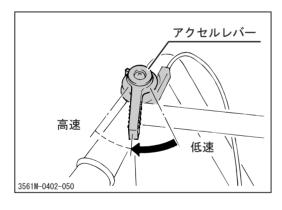
3. フューエルコックを「開」にします。



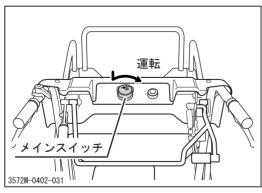
4. チョークレバーを「閉」にします。

♠ アドバイス ─

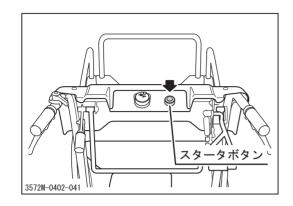
・エンジンが暖まっている場合はこの操作は必要 ありません。



5. アクセルレバーを「高速」側に少し動かします。



6. メインスイッチを下に押したまま右に回し、 「運転」にします。

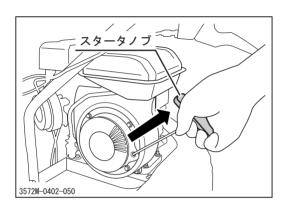


セルフスタータ仕様の場合

7. スタータボタンを押し、エンジンを始動させます。

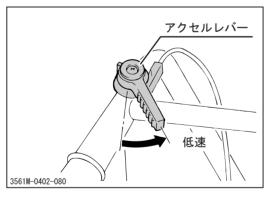
♠ アドバイス -

- ・頻繁な再始動はなるべく避け、エンジンを始動 したら、しばらく連続運転をして、バッテリを 充電するようにしてください。
- ・バッテリ上がりなどにより始動できない場合は、 メインスイッチを「運転」にし、リコイルス タータでエンジンを始動してください。

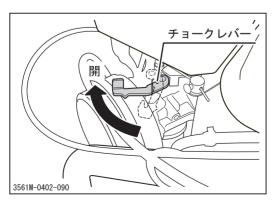


リコイルスタータ仕様の場合

7. スタータノブを勢いよく引き、エンジンを始 動します。



8. エンジン始動後、アクセルレバーを「低速」 にします。



- 9. チョークレバーを戻します。
- 10. 約5分間、無負荷で暖機運転をします。

♭アドバイス ─

・購入後、最初の一週間(約40~50時間)はなら し運転期間として、過負荷をかけないように控 えめな運転を行ってください。

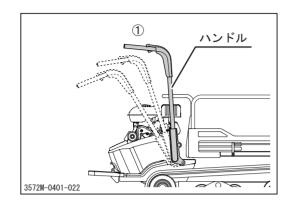
運転のしかた

▲ 警告

- 運転時は本製品の周辺に人を近づけないでください。
- ・ハンドル・ステップは必ず適切な位置で使用してください。安全な運転操作を妨げる おそれがあります。
- ・歩行運転時は必ずハンドルを歩行運転位置にしてください。立ち乗り運転位置で運転 すると、挟まれ防止装置が作動しないおそれがあります。
- ・歩行運転時は必ずステップを格納してください。挟まれ防止装置が作動しないおそれ があります。
- ・立ち乗り運転時は6速を使用しないでください。運転者が振り落とされたり車両が転倒したりするおそれがあります。
- ・傾斜地では立ち乗り運転をしないでください。車両が転倒するおそれがあります。
- ・発進時は必ず周囲の安全を確認し、ゆっくりと発進させてください。
- ・旋回時は必ず周囲の安全を確認してください。
- ・急発進、急加速、急旋回を行わないでください。運転者が振り回されたり、車両がス リップや転倒をしたりするおそれがあります。

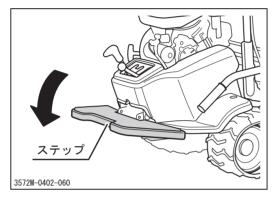
▲ 注 意

・走行クラッチレバー操作時はグリップ部を操作してください。グリップ以外を持つと 手や指をはさむおそれがあります。

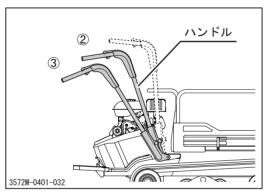


立ち乗り運転時

1. ハンドル角度を①に切り替えます。

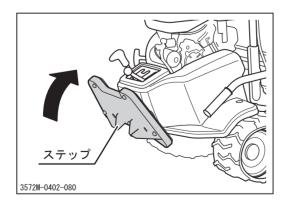


2. ステップを手前に倒して展開します。

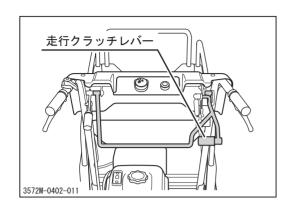


步行運転時

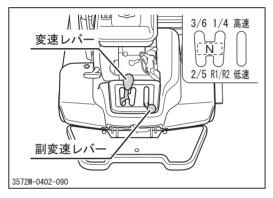
1. ハンドル角度を②または③に切り替えます。



2. ステップを持ち上げて格納します。



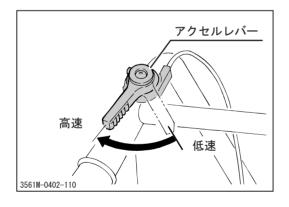
- 3. 車両の前後、左右の安全を確認します。
- 4. 走行クラッチレバーが「停車」にあることを 確認します。



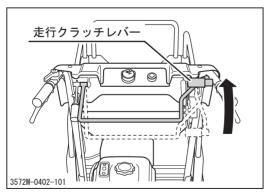
5. 変速レバーおよび副変速レバーを任意の位置に 確実に入れます。

♠ アドバイス ──

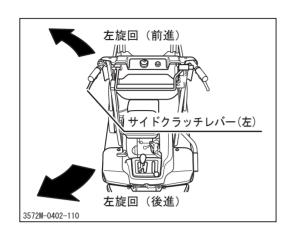
- ・各変速位置での走行速度については、「本製品 の仕様」(☞10ページ)を参照してください。
- ・変速レバーが入りにくいときは、走行クラッチレバーを「走行」側へ少し動かしてから再度入れなおすと入りやすくなります。



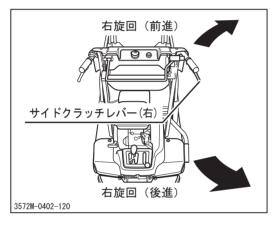
6. アクセルレバーを「高速」側に動かし、エン ジンの回転数を上げます。



7. 走行クラッチレバーを「走行」にし、車両を発進させます。



8. 左旋回したい場合は左側のサイドクラッチレバーを握り、旋回します。

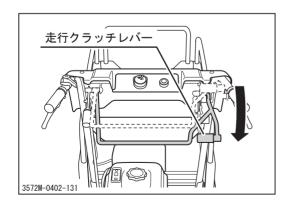


9. 右旋回したい場合は右側のサイドクラッチレバーを握り、旋回します。

停止のしかた

▲ 警告

- ・急停止を行わないでください。車両がスリップや転倒をするおそれがあります。
- ・停止の際は地盤の固い平坦地を選び、危険な場所には停車しないでください。

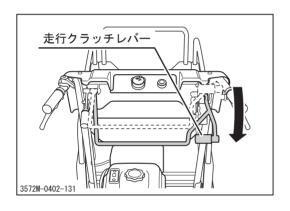


- 1. アクセルレバーを「低速」側に動かし、車両を減速させます。
- 2. 走行クラッチレバーを「停車」にし、車両を停止させます。

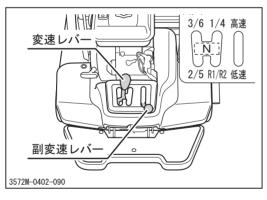
変速のしかた

▲ 警告

- ・変速操作は必ず車両を停止させてから行ってください。
- ・変速操作は確実に行ってください。変速操作が不十分な場合、ギヤ抜けのおそれがあります。



1. 走行クラッチレバーを「停車」にし、車両を停止させます。



2. 変速レバーおよび副変速レバーを任意の位置に確実に入れます。

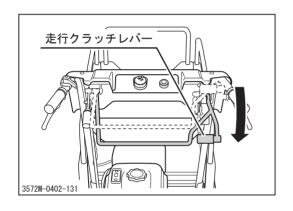
♠ アドバイス ────

- ・各変速位置での走行速度については、「本製品の仕様」(10ページ)を参照してください。
- ・変速レバーが入りにくいときは、走行クラッチレバーを「走行」側へ少し動かしてから再度入れなおすと入りやすくなります。

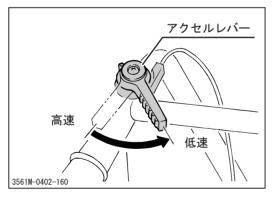
駐車のしかた

▲ 警告

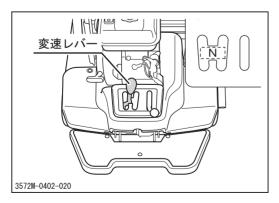
- ・駐車の際は地盤の固い平坦地を選び、危険な場所には駐車しないでください。
- ・傾斜地には駐車をしないでください。やむなく傾斜地に駐車する場合は、駐車ブレー キを確実にかけ、輪止めをしてください。



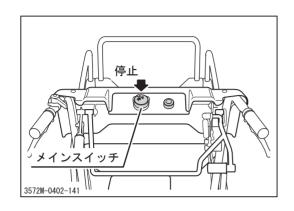
1. 走行クラッチレバーを「停車」にし、車両を停止させます。

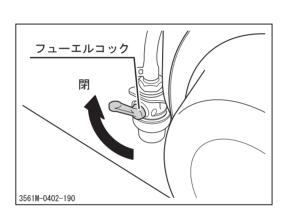


2. アクセルレバーを「低速」にし、エンジンの 回転数を下げます。



3. 変速レバーを「N (ニュートラル)」にします。





4. メインスイッチを押し、「停止」にし、エン ジンを停止させます。

♠ アドバイス -

- ・エンジン回転数が低回転の状態で長時間使用すると、点火プラグにカーボンがたまりやすくなります。低回転で長時間使用した場合には、エンジン停止前に高回転で連続運転をし、カーボンを除去してください。
- 5. フューエルコックを「閉」にします。

作業のしかた

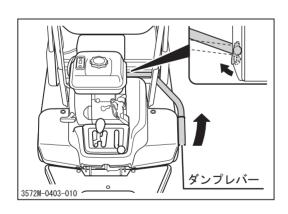
ダンプ操作

▲ 警告

- ・ダンプ操作時は必ず周囲の安全を確認してください。
- ・傾斜地でのダンプ操作は行わないでください。やむなく傾斜地でダンプ操作を行う場合は、車体が水平になるようにしてください。車両が転倒するおそれがあります。

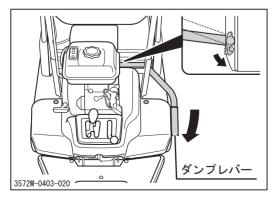
▲ 注 意

- ・積荷が前方に偏っている状態では、ダンプをさせないでください。荷台のロックを解除すると同時に急激にダンプするおそれがあります。
- ・積載したまま荷台を下降させる場合は、ゆっくりと下降させてください。
- ・箱形三方開仕様でダンプ操作をする場合は、必ず前ドアの荷枠パイプを外して使用してください。。



荷台を上昇させる場合

- 1. ダンプレバーを持ち上げ、荷台のロックを解除します。
- 2. そのままダンプレバーを持ち上げ、荷台を上 昇させます。



荷台を下降させる場合

- 3. ダンプレバーを持ち、荷台を下降させます。
- 4. ダンプレバーを戻し、荷台を確実にロックします。

♠アドバイス -

・ダンプレバーを持たずに荷台を下降させると、 荷台のロックができません。

荷台落下防止棒の操作

▲ 警告

・点検等で荷台を上昇させた場合には、必ず荷台落下防止棒で荷台を確実に支えてください。

▲ 注 意

・荷台を下降させる前に、必ず荷台落下防止棒を元に戻してください。

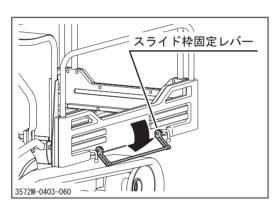


- 1. 荷台を上昇させます。
- 2. 荷台落下防止棒で荷台を確実に支えます。

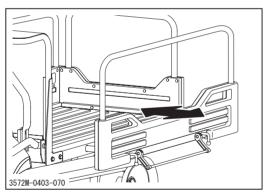
スライド枠の操作(サイドフレーム仕様のみ)

▲ 注 意

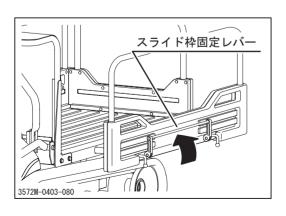
- ・スライド枠は必ず固定して使用してください。
- ・スライド枠は黒ラインより引き出して使用しないでください。スライド枠が破損する おそれがあります。



1. スライド枠固定レバーを倒して固定を解除します。



2. スライド枠を任意の位置に調整します。

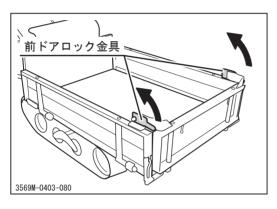


3. スライド枠固定レバーを起こして固定します。

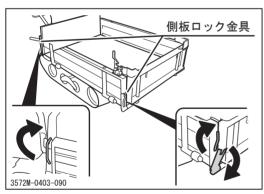
荷台側板の操作(箱型三方開、箱型三方開ワイド仕様)

▲ 注 意

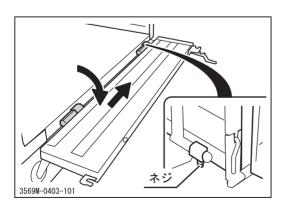
- ・側板を開いて使用する場合は、必ず前ドアを垂直位置に固定するか取り外して使用してください。
- ・側板を開いて使用する場合は、必ず側板の荷枠パイプを外して使用してください。



1. 前ドアロック金具を解除します。



2. 側板ロック金具を解除し、側板を開きます。



- 3. 側板が水平位置まで倒れたら、前方にスライドし固定します。
- 4. ネジを締めてロックします。

定期点検表

▲ 注 意

- ・点検や整備を怠ると事故の原因となります。本製品の正常な機能を維持するために下 表を参考に定期点検を行ってください。
- ・始業点検は毎日、月次点検は1ヶ月に1回、年次点検は1年に1回行ってください。
- ・下記の点検内容の中には、専門的な知識を必要とするものや所定の工具や計器が必要なものが含まれています。ユーザー自身で実施できない点検内容については販売店(当社センター)へ依頼してください。

			点 検 内 容	点	検明	期				
	項目	点			月次			考		
		油量が適	正で著しい汚	引れがないこと		0	0	0	点検/交換:	☞34ページ
	潤滑装置		バー、オイル れがないこと		『等から著	0	0	0		
	エア		亀裂、変形お	および接続管の	緩みがな		0	0		
エ	クリーナ	エレメンと	トに著しい汚	られまたは損傷	唇がないこ	0	0	0	清掃/交換:	☞36ページ
	点火プラグ	電極に消	耗がなく、カ	1ーボンの堆積	がないこ			0	清掃/交換:	☞36ページ
ン		燃料タン がないこ	•	パイプ等から	燃料漏れ		0	0		
		燃料ホー	スに損傷また	こは劣化がない	こと		0	0		
		フューエ	•	=著しい汚れま	たは詰ま		0	0	清掃:☞37	ページ
		燃料タン	ク内に水およ	び沈殿物がな	いこと		0	0		
ジ	始 動 性	エンジン	の始動が容易	見で異音がなV	こと	0	0	0		
	回転の状態			ド無負荷最高回 ごあり、回転か				0	販売店に点てください	、検を依頼し
\rightarrow \cdot			り、エンジン	時にアクセル ⁄停止、ノッキ		0	0	0		
	排気の状態	ング時か 音が正常	ら高速回転時 であること	した状態で、 まで排気色は	よび排気	0	0	0		
		排気管、	マフラ等から	の排気漏れか	ぶないこと		0	0		

								点)	期	
;	項	E	1	点	検	内	容	始業	月次	年次	備考
工	締	め付	け	け部のボ ※ これら	ヘッドおよび ルトおよびナ の部分からガ この検査を省	ットに緩みがス漏れが認め	ぶないこと			0	
ン	弁	隙	間	※弁隙間	び正規であるこ の異常による 異常がなけれ	異音がなく、				0	販売店に点検を依頼し てください
ジン	圧	縮圧	力	※アイド らびに]が正規である リング時およ 排気の状態に 略してもよい	び加速時の回 異常がなけれ				0	販売店に点検を依頼し てください
	エマ	ンジウン	ント		ベースに亀裂 トおよびナッ			0	0	0	
	ク	口 —	ラ	緩みまた	け、劣化また は張り過ぎが トに変形、腐	ないこと		0 0	0 0	0	点検/調整:☞38ページ
走	F 11	ランッショ	スン	いこと ケース内 と	ギヤ抜け、異の油量が適正 の油量が適正 辺からの油漏	で著しい汚れ	がないこ	0	0	0	交換:☞39ページ
行	V	ベル	<u>-</u>	ベルトの	張りが基準値 に著しい摩耗	以内であるこ	. と		0	0	点検/調整:☞40ページ
装	走往	行クラッ	ノチ	音がなく	ング状態でク 、クラッチが を接続した時	完全に切れる	こと		0	0	
	ブ	ν –	キ	ブレーキ	の効き具合が 作動時に1/5			0	0	0	調整: ☞41ページ
置	サク	イ ラ ッ	ドチ	レバーのと	異音がなく確 遊びおよび引 損傷および接	きしろが適正	ごであるこ	0	0	0	点検/調整:☞42ページ
					び付きがない		いりいに合		0	0	

項 目 点 検 内 容									点	食時	期		
転	;	項	E		点	検	内	容				備 考	.
世 遊 動 輪 取付ボルトおよびナットに緩みまたは脱落が スプロケット ないこと 軸部周辺より油漏れがないこと □ ッド り ック ワイヤ 類 傷がないこと 連結部に緩み、ガタまたはワリピンの欠損が ないこと 車 お よ び 取付ボルトおよびナットに緩みまたは脱落が ないこと ホイボルトおよびナットに緩みまたは脱落が ないこと で 世 が よ び 単 が ないこと で 世 が ないこと で け が が ないこと で け が が ないこと で け が が ないこと で かけ ボルトおよびナットに緩みまたは脱落が ないこと で 世 が ないこと で は ま が ないこと で で で ない ないこと で ない ないこと で で で ない ないこと で ない ない ないこと で ない ない ないこと で ない ない ないこと で ない					亀裂、変	形および著し	/い摩耗がなV	こと	0	0	0		
(行)	١, ١	転		輪	軸部にガ	タ、異音また	は異常発熱が	ぶないこと	0	\bigcirc	0		
では、	走	遊	動	輪	取付ボル	トおよびナッ	,トに緩みまた	は脱落が					
古	行	スこ	プロケッ	,	ないこと								
世	l				軸部周辺	より油漏れか	ぶないこと			0	0		
世 リ ン ク	装	Н	21	Ľ	ロッド、	リンクおよび	ドワイヤ類に変	形または					
車	置		-	•	損傷がな	いこと							
車 枠 亀裂、変形または腐食がないこと					連結部に	緩み、ガタま	こたはワリピン	の欠損が					
車 よ び 取付ボルトおよびナットに緩みまたは脱落がないこと ○ ○ 体 ・ ・ 0 ○ ○ を 一 取付ボルトおよびナットに緩みまたは脱落がないこと ○ ○ ○ を 荷台の上下が円滑におこなえること ○		9	1 1	規	ないこと)			
車 体 ないこと 〇〇 〇〇 ・		車		枠	亀裂、変	形または腐食	どがないこと			\bigcirc	0		
単 体 ないこと		お	ょ	$\mathcal{O}_{\mathcal{K}}$	取付ボル	トおよびナッ	,トに緩みまた	は脱落が					
・ カ バ ー 取付ボルトおよびナットに緩みまたは脱落がないこと ○ ○ 安全 荷台の上下が円滑におこなえること ○ ○ 春 お よ び 亀裂、変形または腐食がないこと ○ ○ 市台落下防止棒 取付ボルトおよびナットに緩みまたは脱落がないこと ○ ○ 事 荷台落下防止棒 一 ○ ○ 東京下防止棒 市台落下防止棒に変形がないこと ○ ○ 東京 上達意、指示銘板等に汚れまたは損傷がないこと ○ ○ 東京 上端部に緩みがないこと ○ ○ 配線に損傷がないこと ○ ○ 正常に作動すること ○ ○	平	車		体	ないこと								
* ないこと 荷台の上下が円滑におこなえること ○ ○ ○ **	体				亀裂、変	形がないこと	-			0	0		
安		力	バ	J	取付ボル	トおよびナッ	,トに緩みまた	は脱落が					
全 荷 台 ドアの開閉またはロックに異常がないこと ○ ま よ び 亀裂、変形または腐食がないこと ○ 帯台落下防止棒 取付ボルトおよびナットに緩みまたは脱落がないこと ○ 本 一 ク 注意、指示銘板等に汚れまたは損傷がないこと マ ー ク は意、指示銘板等に汚れまたは損傷がないこと ○ 電気装置 接続部に緩みがないこと 配 接続部に緩みがないこと 配 取線に損傷がないこと 正常に作動すること 0					ないこと								
表 は は 単数、変形または腐食がないこと ○	安				荷台の上	下が円滑にま	こなえること	•		0	0		
装 雨 取付ボルトおよびナットに緩みまたは脱落がないこと ○ ○ 等 荷台落下防止棒 荷台落下防止棒に変形がないこと ○ ○ マ つ と ○ ○ ボッテリ端子部に緩みまたは著しい腐食がないこと ○ ○ 電気装 お続部に緩みがないこと ○ ○ 配線に損傷がないこと ○ ○ 正常に作動すること 下常に作動すること 下京に占権を依頼	全	荷		台	ドアの開	閉またはロッ	クに異常がな	いこと		0	0		
 では、かいこと では、かいこと でする方がからないこと でする方が上棒に変形がないこと でする方が上棒に変形がないこと でする方がからないこと でする方がからないこと でする方がからないこと でする方がからないこと でする方がないこと では、おおいに緩みまたは著しい腐食がないこと では、おおいに緩みがないこと では、おおいに緩みがないこと では、おおいに緩みがないこと では、おおいに緩みがないこと では、おおいに、おおいに、または、おおいに、または、おおいに、または、または、または、または、または、または、または、または、または、または	71+-	お	ょ	$\mathcal{O}_{\mathcal{C}}$	亀裂、変	形または腐食	どがないこと			0	0		
置 ないこと 0 0 荷台落下防止棒 荷台落下防止棒に変形がないこと 0 0 マ ー ク 注意、指示銘板等に汚れまたは損傷がないこと 0 0 ボ ッ テ リ 端子部に緩みまたは著しい腐食がないこと 0 0 電気装 接続部に緩みがないこと 0 0 配線に損傷がないこと 0 0 正常に作動すること 販売店に占権を依頼	装	荷		屝	取付ボル	トおよびナッ	トに緩みまた	は脱落が					
マ ー ク 注意、指示銘板等に汚れまたは損傷がないこととと ○ ○ ○ バ ッ テ リ 端子部に緩みまたは著しい腐食がないこと ○ ○ 電気 接続部に緩みがないこと ○ ○ 配線に損傷がないこと ○ ○ 正常に作動すること 販売店に占権を依頼	置				ないこと								
マ ー ク 注意、指示銘板等に汚れまたは損傷がないこと ○ ○ ○ バ ッ テ リ 端子部に緩みまたは著しい腐食がないこと ○ ○ 電気 振続部に緩みがないこと ○ ○ 配線に損傷がないこと ○ ○ 正常に作動すること 匝	垒	荷台	含落下防山	上棒	荷台落下	防止棒に変形	がないこと			0	0		
です。 と ボッテリ 端子部に緩みまたは著しい腐食がないこと ○ ○ 電気 装 配線に損傷がないこと ○ ○ 正常に作動すること 販売店に占権を依頼	4	7	_	ħ	注意、指	示銘板等に汚	られまたは損傷	所ないこ					
電気 振続部に緩みがないこと ○ ○ 転線に損傷がないこと ○ ○ 正常に作動すること 販売店に占権を依頼		Ì			と								
気配 線 転線に損傷がないこと ○○ 正常に作動すること 販売店に占給を依頼		バ	ッテ	IJ	端子部に	緩みまたは著	音しい腐食がな	いこと		0	0		
Tan	電炉	西口		緽	接続部に	緩みがないこ	<u> </u>			\circ	0		
【異】 正常に作動すること - - - 販売店に貞棆を依頼	次 洪	HL		/IPK	配線に損	傷がないこと	-			0	0		
			重 壮	器	正常に作	動すること						販売店に点検を依頼	il
一		70	电 衣	旦								てください	

給油一覧表

項目	補	給(交	換)	時	期	推	奨	品	容	量
燃料	随時							自動車用	無鉛ガソリン		3. 0 2. 5	
エンジンオイル	補給交換	毎日点 初回: 2回目以	20時	間*1、	. 25	時間	* 2		オイル SE級以上 10W-30または	:10W-40	0. 55 0. 5	- 1
トランスミッションオイル	交換	初回: 2回目			時間	毎		ギヤオイ API分類 SAE分類	ル GL4または5 #80		1.	5.0

^{*1} クボタエンジン

^{*2} 三菱エンジン

消耗部品(交換部品)一覧表

▲ 注 意

・弊社製品のメンテナンスや部品交換を実施されるときは、必ず当社純正部品をご使用 ください。純正部品以外をご使用になりますと、保証が適用されない場合もあります のでご注意ください。

項目	部品番号	交 換 イ ン タ ー バ ル	個 数
エンジン			
エアクリーナエレメント*1	13901-11210	不具合があれば交換	1
エアクリーナエレメント*2	KA01091AA004	不具合があれば交換	1
点火プラグ (NGK BPR2HS) *1	12931-67740	不具合があれば交換	1
点火プラグ (NGK BP6HS) *2	FA21273	不具合があれば交換	1
フューエルフィルタエレメント*1	12866-43160	不具合があれば交換	1
フューエルフィルタ*2	KF31035AA003	不具合があれば交換	1
走行装置			
Vベルト (エンジン-中間 LB28(AG6))	08521600028	不具合があれば交換	1
Vベルト(中間-トランスミッション LB63)	08521300063	不具合があれば交換	1
クローラ	35722021000	不具合があれば交換	2
ブレーキシュー	73184019000	不具合があれば交換	1
ワイヤ(走行クラッチ)	35723112000	不具合があれば交換	1
ワイヤ (ブレーキ)	35723113000	不具合があれば交換	1
ワイヤ (サイドクラッチ)	35723023000	不具合があれば交換	2
電装品			
バッテリ*3	35710207000	不具合があれば交換	1
ヒューズ15A (青) *3	09801001504	不具合があれば交換	1

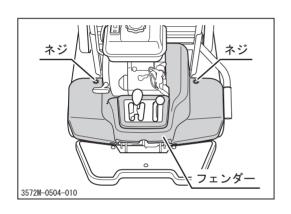
- *1 クボタエンジン
- *2 三菱エンジン
- *3 セルフスタータ仕様のみ

カバーの取り外しかた・取り付けかた

▲ 注 意

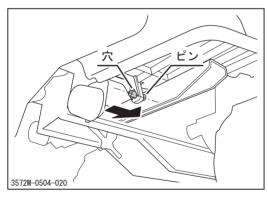
- ・カバーの取り外し・取り付け時に手や指をはさまないように十分注意してください。
- ・点検および作業を行うために開けたり外したりしたカバーは、作業終了後、必ず元に 戻してください。

フェンダー



取り外し

 ネジ(2本)を取り外し、フェンダーを取り 外します。



取り付け

- 1. カバーの穴を車体側のピンに通し、カバーを 取り付けます。
- 2. ネジを取り付けます。

エンジン

▲ 警告

- ・作業時は必ずエンジンを停止してください。
- ・エンジン停止直後はエンジンオイルおよびエンジン各部が高温になっており、やけど のおそれがありますので、エンジンが冷えてから作業を行ってください。

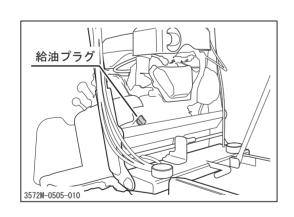
エンジンオイルの点検・補給・交換

▲ 警告

・廃油は法令に従って適切な処理をしてください。

▲ 注 意

・オイルの補給がおろそかになると、エンジン故障の原因となりますので、指定のオイルを過不足なく補給してください。

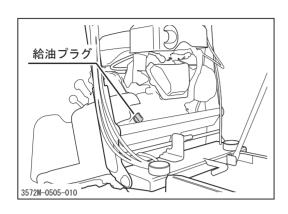


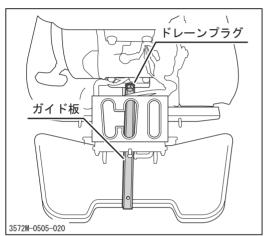
点検

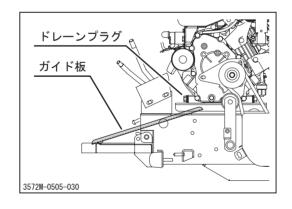
- 1. 車体を水平な場所に駐車します。
- 2. 荷箱を上昇させ、落下防止棒で確実に固定します。
- 3. 給油プラグを取り外します。
- 4. 付属の「エンジン取扱説明書」の指示に従って、オイルの点検を行います。
- 5. 給油プラグを取り付けます。
- 6. 荷箱を下降させます。

♠アドバイス -

・オイル量はエンジン始動前かエンジン停止後約 10分たってから行ってください。エンジン停止 直後はエンジン各部にオイルが残留しており、 正確なオイル量が点検できません。







補給

- 1. 給油プラグを取り外します。
- 2. 付属の「エンジン取扱説明書」の指示に従ってオイルの補給を行います。
- 3. オイル量を点検します。
- 4. 給油プラグを取り付けます。

交換

- 1. オイルを抜き取る適当な容器を用意します。
- 2. フェンダーを取り外します。
- 3. ゴムマットを取り外します。
- 4. オイル交換用ガイド板をセットします
- 5. ドレーンプラグを取り外し、オイルを排出します。
- 6. ドレーンプラグを取り付けます。
- 7. オイル交換用ガイド板を取り外します。
- 8. オイルを補給します。
- 9. ゴムマットを取り付けます。
- 10. フェンダーを取り付けます。

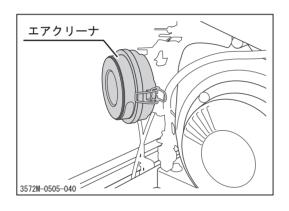
♠ アドバイス ────

- オイル量: 0.55l(クボタエンジン)
 - 0.50(三菱エンジン)

エアクリーナの清掃・交換

▲ 注 意

- ・エレメントの汚れがひどくなると、エンジンの始動不良、出力不足、寿命低下を引き 起こすため、定期的に清掃するように心がけてください。
- ・エレメントに穴が開いている場合は、すぐに新品と交換してください。

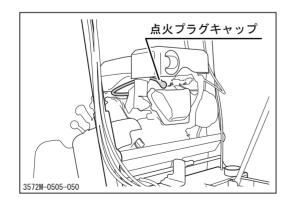


1. 付属の「エンジン取扱説明書」の指示に従って、エアクリーナの清掃・交換を行います。

点火プラグの点検・清掃・交換

▲ 注 意

- ・点火プラグキャップを取り外すときはキャップを持って取り外してください。コード を引っ張ると断線するおそれがあります。
- ・点火プラグに破損がある場合は、すぐに新品と交換してください。

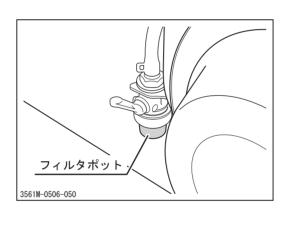


- 1. 荷台を上昇させ、荷台落下防止棒で確実に固定します。
- 2. 点火プラグキャップ、点火プラグを取り外します。
- 3. 付属の「エンジン取扱説明書」の指示に従って、点火プラグの点検・清掃・交換を行います。
- 4. 点火プラグキャップ、点火プラグを取り付け、荷台を下降させます。

フューエルフィルタの清掃

▲ 警告

- ・燃料の取扱時は、火気を燃料に近づけないでください。
- ・燃料がこぼれないよう十分注意してください。燃料がこぼれた場合にはすみやかに拭き取ってください。
- ・廃油は法令に従って適切な処理をしてください。



- 1. 付属の「エンジン取扱説明書」の指示に従って、フューエルフィルタの清掃を行います。
- 2. エンジン始動後、取付部から燃料の漏れがないことを確認します。

走行装置

▲ 警告

- ・作業時は必ずエンジンを停止してください。
- ・エンジン停止直後はオイルおよび各部が高温になっており、やけどのおそれがありま すので、各部が冷えてから作業を行ってください。

クローラの点検・調整

▲ 警告

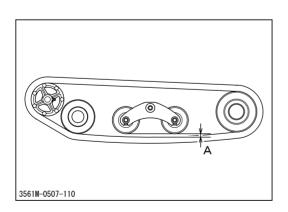
・作業時はジャッキが外れないように確実に固定してください

▲ 注 意

・クローラは必ず適正な張りで使用してください。脱輪したり、クローラの寿命が短く なったりするおそれがあります。

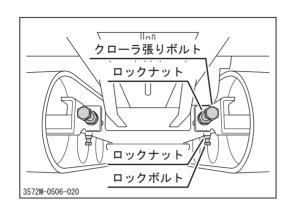
♠ アドバイス ■

・クローラは新品時には初期伸びが、走行距離が多くなるとスプロケットとのなじみによる 緩みが発生しますので、定期的に点検・調整を行ってください。



点検

- 1. 車両をジャッキアップし、地面と平行になる ように浮かせます。
- 2. クローラと転輪の隙間Aが10~15mmの範囲に あるか点検します。適正でない場合には調整 します。
- 3. 車両を降ろします。



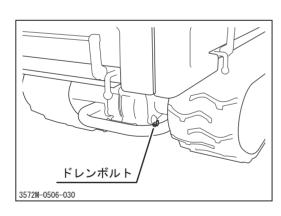
調整

- 1. 車両をジャッキアップし、地面と平行になるように浮かせます。
- 2. 車両下側のロックナット、ロックボルトを緩めます。
- 3. ロックナットを緩めます
- 4. クローラと転輪の隙間Aが10~15mmになるようにクローラ張りボルトで調整します。
- 5. ロックナットを確実に締め付けます。
- 6. 車両下側のロックナット、ロックボルトを確実に締め付けます。
- 7. 車両を降ろします。

トランスミッションオイルの交換

▲ 警告

・廃油は法令に従って適切な処理をしてください。



8h油プラグ 3572M-0506-040

- 1. 車体を水平な場所に停止させます。
- 2. オイルを抜き取る適当な容器を用意します。
- 3. ドレーンプラグを取り外し、オイルを排出します。
- 4. ドレーンプラグを取り付けます。
- 5. 荷台を上昇させ、荷台落下防止棒で確実に固定します。
- 6. 給油プラグを取り外します。
- 7. じょうご等を使用し、給油口より指定のオイルを補給します。
- 8. 給油プラグを取り付けます。
- 9. 荷台を下降させます。

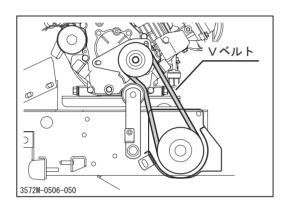
♠ アドバイス -

オイル量: 1.50

Vベルトの点検・調整

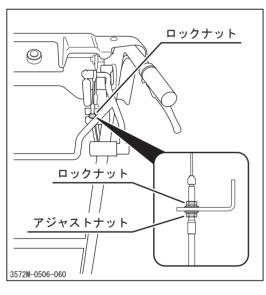
▲ 注 意

・ベルトがすべる場合にはベルトの張りを調整してください。ベルトの寿命が短くなる おそれがあります。



点検

- 1. フェンダーを取り外します。
- 2. Vベルトに損傷がないか点検します。損傷が ある場合は交換します。交換は販売店へ依頼 してください。
- 3. フェンダーを取り付けます。



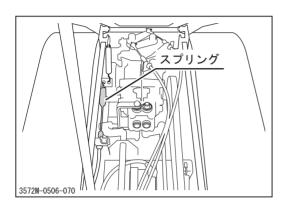
調整

- 1. 走行クラッチレバーを「停車」にします。
- 2. ロックナットを緩めます。
- 3. ベルトがすべる場合は、アジャストナットを 締め、ベルトを張ります。
- 4. 走行クラッチの切れが悪い場合は、アジャストナットを緩めます。
- 5. ロックナットを締め付けます。

ブレーキの点検・調整

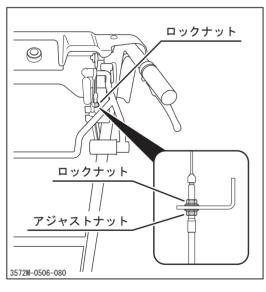
▲ 警告

・ブレーキの効きが少しでも甘くなったらすぐに調整を行ってください。



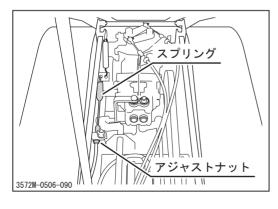
点検

- 1. 荷台を上昇させ、荷台落下防止棒で確実に固定します。
- 2. 走行クラッチレバーを「停車」の位置に入れます。
- 3. スプリングの伸びが約5mmであるか点検しま す。適正でない場合には調整します。
- 4. 荷台を下降させます。



調整 (レバー側で行う場合)

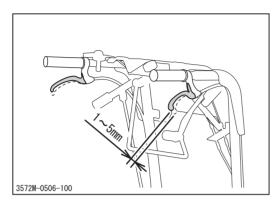
- 1. 荷台を上昇させ、荷台落下防止棒で確実に固定します。
- 2. ロックナットを緩めます。
- 3. スプリングの伸びが5mmになるようにアジャストナットで調整します。
- 4. ロックナットを締め付けます。
- 5. 荷台を下降させます。

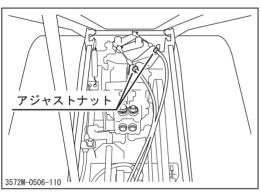


調整 (ブレーキ側で行う場合)

- 1. 荷台を上昇させ、荷台落下防止棒で確実に固定します。
- 2. スプリングの伸びが約5mmになるようにア ジャストナットで調整します。
- 3. 荷台を下降させます。

サイドクラッチの調整





- 1. 荷台を上昇させ、荷台落下防止棒で確実に固定します。
- 2. サイドクラッチレバーの遊びが1~5mmになる ようにアジャストナットで調整します。
- 3. 荷台を下降させます。

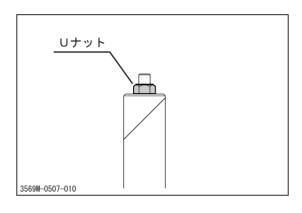
荷台装置

スライド枠の調整 (サイドフレーム仕様のみ)

▲ 注 意

・スライド枠に注油をしないでください。スライド枠が固定できなくなります。

スライド枠が固定できないときや動きが悪い場合は、スライド枠を調整してください。



- 1. スライド枠を取り外します。
- 2. Uナットの締まりを調整します。スライド枠の操作が固い時はUナットを緩め、スライド枠が固定できないときはUナットを締めます。
- 3. スライド枠を荷台フレームに取り付けます。

電気装置

▲ 警告

・作業時は必ずエンジンを停止し、メインスイッチを「停止」の位置にしてください。

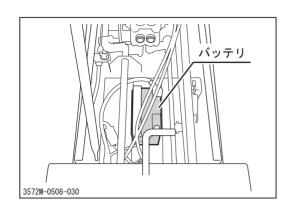
バッテリの充電(セルフスタータ仕様のみ)

▲ 警告

- ・バッテリに火気を近づけないでください。
- ・バッテリの充電は車両から取り外して行ってください。
- ・バッテリを充電するときは、密閉式バッテリ対応型の充電器を使用してください。また、バッテリ容量に適合した充電器を使用してください。バッテリが使用不能になったり、破裂したりするおそれがあります。
- ・バッテリの清掃は湿った布で行ってください。乾いた布で清掃すると、静電気で引火 爆発するおそれがあります。

▲ 注 意

- ・バッテリを充電するときは、充電器の取扱説明書の指示に従ってください。
- ・バッテリ端子を取り外すときは(一)端子から取り外し、取り付けるときは(+)端子から取り付けてください。(+)端子と車体の間に工具等が接触するとショートします。
- ・バッテリ端子をバッテリに取り付けるときには(+)と(-)を逆に取り付けないでください。
- ・バッテリ端子は確実に取り付け、配線がまわりに接触しないようにしてください。

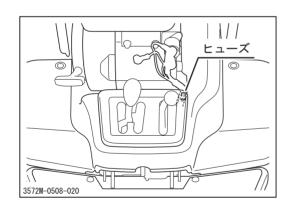


- 1. 荷台を上昇させ、荷台落下防止棒で確実に固定します。
- 2. バッテリを取り外します。
- 3. 充電器の取扱説明書に従い、バッテリを充電します。
- 4. 充電が終了したらバッテリを車両に取り付けます。
- 5. 荷台を下降させます。

ヒューズの点検・交換(セルフスタータ仕様のみ)

▲ 注 意

- ・ヒューズが切れているときは、原因を調査し、修理をしてから交換してください。
- ・ヒューズは指定容量のものと交換してください。指定容量以外のものを使用した場合、 電装品が故障するおそれがあります。



点検

- 1. ヒューズを取り外し、ヒューズが切れていないかをチェックします。
- 2. 切れている場合にはヒューズを交換します。
- 3. ヒューズを取り付けます。

交換

- 1. 切れているヒューズを取り外します。
- 2. 新しいヒューズを取り付けます。

№ アドバイス ----

・指定ヒューズ: ミニブレードヒューズ15A

使用後のお手入れ

▲ 注 意

- ・エンジンや操作パネルの水洗いはしないでください。水の浸入による故障や錆び付き のおそれがあります。
- ・付着物は凍結して故障の原因となりますので、きれいに取り除いてください。
- ・凍結して運転不能となった場合は無理に動かさないでください。

通常使用後のお手入れ

- 1. 使用後は車両に付着した草や泥などの異物を取り除きます。
- 2. 屋外に保管する場合は、エンジンが十分冷えてから防水カバー等をかけて保管します。

寒冷期使用後のお手入れ

- 1. 使用後は車両に付着した草や泥などの異物を取り除きます。
- 2. コンクリートか硬い乾燥した地面に駐車します。
- 3. 屋外に保管する場合は、エンジンが十分冷えてから防水カバー等をかけて保管します。

長期保管のしかた

▲ 警告

・火気のある場所に格納しないでください。火災のおそれがあります。

▲ 注 意

- ・エンジンや操作パネルの水洗いはしないでください。水の浸入による故障や錆び付き のおそれがあります。
- ・付着物は凍結して故障の原因となりますので、きれいに取り除いてください。
- ・湿気やほこりの多い場所に格納しないでください。
- 1. 「**駐車のしかた**」 (\$\sigma 22\cdot^{\infty}) の手順に従って、車両を駐車します。
- 2. 車両に付着した草や泥などの異物を取り除きます。
- 3. 「定期点検表」(〒28ページ) に従って各箇所の点検を行い、不具合があれば整備します。
- 4. 付属の「エンジン取扱説明書」の指示に従って、エンジンの長期保管のお手入れをします。
- 5. 車両からバッテリを取り外し、バッテリの充電を行います。
- 6. エンジンが十分冷えてから防水カバー等をかけて保管します。

♠アドバイス ─

- ・バッテリは使用しなくても放電してしまいます。約6ヶ月は蓄電していますが、放電して しまわないうちに充電するとバッテリを長持ちさせることができます。
- ・エンジンの長期保管の詳細については付属のエンジン取扱説明書を参照してください。

不具合診断表

▲ 注 意

- ・不具合と考えられる現象が起きた場合は本製品の使用を停止し、下記の不具合診断表を参照して適切な処置をとってください。不具合診断表に記載されていない不具合が発生した場合や、適切な処置をとっても不具合が解消されない場合は、販売店(当社センター)へ連絡してください。
- ・下記の処置内容の中には、専門的な知識を必要とするものや所定の工具や計器が必要なものが含まれています。お客様自身で実施できない処置内容については販売店 (当社センター)へ依頼してください。

発生箇所	不具合現象	考えられる原因	処 置	参 照
		始動安全装置が作動して	→走行クラッチレバーを	14ページ
		いる	「停車」にする	
		セフティスイッチの調整	→販売店へお問い合わせ	
	エンジンがかからない	不良・故障	ください	
	(スタータが回らない)	バッテリの不良	→バッテリを交換する	44ページ
		バッテリ端子の外れまた	→接続または修理する	
		は断線		
		ヒューズ切れ	→交換する	45ページ
		燃料切れ	→補給する	12ページ
		燃料の吸い込みすぎ	→時間をおいて始動する	
		フューエルコックが閉じ	→フューエルコックを開	15ページ
		ている	<	
エンジン	エンジンがかからないま	点火プラグの着火不良	→清掃または交換する	36ページ
関連	たはかかりにくい	その他 (上記以外)	→「始動のしかた」の手	14ページ
			順に従って再始動を試	
			み、始動不可能の場合	
			は販売店へお問い合わ	
			せください	
	すぐにエンストする	暖気不足	→十分暖気する	16ページ
		チョークレバーの戻し忘	→チョークレバーを戻す	16ページ
		ħ		
		燃料切れ	→補給する	12ページ
	エンジンが突然停止した	その他 (上記以外)	→販売店へお問い合わせ	
			ください	
	アイドリング不良(エン	エアクリーナの目詰まり	→清掃または交換する	36ページ
	ブイトリンク小良 (エン ジン回転にムラがある)	その他 (上記以外)	→販売店へお問い合わせ	
	~ ~ 日野((A / M &) (3)		ください	

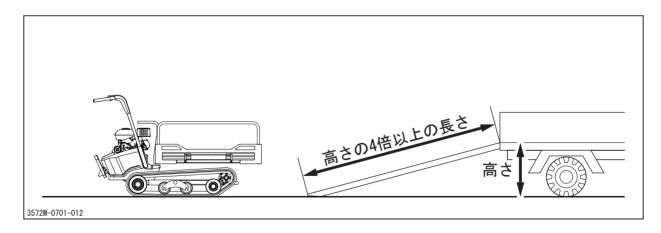
発生箇所	不具合現象	考えられる原因	処 置	参 照
		燃料不良	→交換する	
		エアクリーナの目詰まり	→清掃または交換する	36ページ
	 出力または加速不足	Vベルトの緩み	→調整する	40ページ
	田刀または加速不足 	過積載	→積荷を減らす	
		その他 (上記以外)	→販売店へお問い合わせ	
			ください	
	エンジンまたはエンジン		→販売店へお問い合わせ	
	付近から異音または振動		ください	
	がする			
	エンジンオイルの消費が		→販売店へお問い合わせ	
	早い		ください	
	オーバーヒートする	エンジンオイルの不足	→補給する	34ページ
エンジン		エアクリーナの目詰まり	→清掃または交換する	36ページ
関連	燃料の消費が早い	その他 (上記以外)	→販売店へお問い合わせ	
			ください	
		チョークレバーの戻し忘	→チョークレバーを戻す	16ページ
	黒煙が多量に出る (排気状態の不良)	ħ		
		エアクリーナの目詰まり	→清掃または交換する	36ページ
		その他 (上記以外)	→販売店へお問い合わせ	
			ください	
		燃料不良	→交換する	
	白煙が多量に出る (排気状態の不良)	エンジンオイルの粘度不	→適正なオイルと交換す	34ページ
		適正	る	
	(排风休息の个尺)	その他 (上記以外)	→販売店へお問い合わせ	
			ください	
	アクセルレバーが引っか		→販売店へお問い合わせ	
	かる		ください	
		ギヤが完全に入っていな	→ギヤを確実に入れる	
		V		
		Vベルトの緩み	→調整する	
	クラッチをつないでも車	その他 (上記以外)	→「運転のしかた」の手	17ページ
走行装置	体が動かない		順に従って運転を試み、	
関 連			走行不可能の場合は販	
			売店へお問い合わせく	
			ださい	
	クラッチの切れが悪い	Vベルトの調整不良	→調整する	40ページ
	Vベルトが滑る	Vベルトの緩み	→調整する	40ページ

発生箇所	不具合現象	考えられる原因	処置	参照
		ギヤが完全に入っていな	→ギヤを確実に入れる	
		V)		
	ギヤ抜けする	過積載	→積荷を減らす	
		その他 (上記以外)	→販売店へお問い合わせ	
			ください	
走行装置		サイドクラッチの調整不	→調整する	42ページ
関 連	旋回が円滑に行えない	良		
		その他 (上記以外)	→販売店へお問い合わせ	
			ください	
	転輪、スプロケット、遊		→販売店へお問い合わせ	
	動輪より不連続音または		ください	
	異常発熱がある。			
		ブレーキの調整不良	→調整する	41ページ
		ブレーキドラム内に水が	→何回かブレーキをかけ	
制動装置	ブレーキの効キが悪い	浸入	て中の水を乾かす	
関 連	ブレーキの効きが悪い	過積載	→積荷を減らす	
		その他 (上記以外)	→販売店へお問い合わせ	
			ください	

トラックへの積み降ろし要領

▲ 警告

- ・トラックは平坦な場所に停め、必ず輪止めをしてください。
- ・作業中は車両およびアユミ板の周辺には人を近づけないでください。
- ・アユミ板は、十分な強度(機械質量と運転者の体重の総和に十分耐え得ること)、幅 (クローラ幅の2倍以上)、長さ(トラックの荷台床面高さの4倍以上)のあるすべり 止め付きのものを使用してください。
- ・アユミ板のフックは荷台との段差がなく、また、ずれないように確実にかけてください。
- ・積み降ろしは歩行運転で行ってください。
- 前進でゆっくりと積み込んでください。
- ・アユミ板の上で旋回を行わないでください。転落のおそれがあります。
- ・輸送中に車両が動かないように荷台に確実に固定してください。



- 1. トラックを平坦な場所に停め、輪止めをします。
- 2. アユミ板のフックを荷台との段差がなく、また、ずれないように確実にかけます。
- 3. 歩行運転、前進でゆっくりと積み込みます。
- 4. 「**駐車のしかた**」(②22ページ)の手順に従い、車両を駐車し、ロープ、ワイヤ等で車両を荷台に確実に固定します。